

## Wireless Mobile Utility (iOS)

### Manuel d'utilisation

Installez l'application Wireless Mobile Utility sur votre périphérique iOS (iPhone, iPad ou iPod) pour télécharger des images depuis un appareil photo ou pour prendre des photos à distance.

L'application Wireless Mobile Utility est compatible avec les appareils photo suivants. Reportez-vous à la section relative à votre appareil photo pour en savoir plus sur l'utilisation de Wireless Mobile Utility.

**A**

*D750, D610, D600, D7200, D7100, D5500, D5300, D5200, D3300, Df*

 [2-27](#)

**B**

*D3200, COOLPIX A*

 [28-52](#)

**C**

*Appareils photo Nikon 1*

 [53-75](#)

**D**

*Autres appareils photo COOLPIX\**

 [76-103](#)

\* Disponible uniquement avec les modèles équipés du Wi-Fi intégré ou compatibles avec le transmetteur sans fil pour mobile (disponible en option). Pour obtenir des informations sur les appareils photo COOLPIX équipés du Wi-Fi intégré et compatibles, consultez :

<https://itunes.apple.com/fr/app/wireless-mobile-utility/id554157010>

Les illustrations de ce manuel font référence à iOS 8.1.2.

# D750, D610, D600, D7200, D7100, D5500, D5300, D5200, D3300, Df

Cette section répertorie les options disponibles lorsque l'application Wireless Mobile Utility est utilisée pour se connecter aux appareils photo D750, D610, D600, D7200, D7100, D5500, D5300, D5200, D3300 et Df.

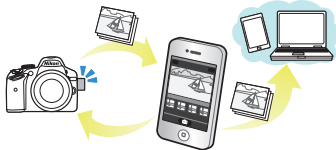
## Fonctionnalités

Utilisez Wireless Mobile Utility pour :



**Prendre des photos à distance** (📖 10) : touchez l'icône du déclencheur dans Wireless Mobile Utility pour prendre des photos et les télécharger sur le périphérique iOS.

**Télécharger les photos au fur et à mesure de la prise de vue** (📖 13) : prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.



**Visualiser les photos** (📖 15) : affichez les photos stockées sur le périphérique iOS ou sur la carte mémoire de l'appareil photo.

**Télécharger des photos** (📖 18) : téléchargez des photos existantes depuis la carte mémoire de l'appareil photo.

**Partager des photos** (📖 23) : partagez vos photos par courrier électronique ou transférez-les sur des sites de partage de photos.

Pour savoir comment établir une connexion, reportez-vous à la page 4.

## Mentions légales


- Ce manuel ne doit pas être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de recherche documentaire ou traduit en une langue quelconque, en tout ou en partie sans accord écrit préalable de Nikon.
- Nikon se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du matériel ou des logiciels décrits dans ce manuel à tout moment et sans préavis. Nikon ne peut être tenu pour responsable des dommages résultant d'erreurs éventuelles contenues dans ce manuel.

## Configuration système requise

Avant d'installer Wireless Mobile Utility, vérifiez que votre périphérique iOS dispose bien de la configuration système requise suivante :

<b>Système d'exploitation</b>	iOS 7.1.2, iOS 8.1.2
<b>Réseau sans fil</b>	11b/g/n

### ✓ Première utilisation de cette application

Lisez les conditions d'utilisation ( [27](#)) avant de vous connecter.

### ✓ Sécurité Wi-Fi

La protection par mot de passe et les autres fonctionnalités de sécurité Wi-Fi ne sont pas activées automatiquement. Veillez à activer la sécurité Wi-Fi sur le périphérique iOS après la première connexion.

### ✓ Transmetteur sans fil pour mobile

Tant que le transmetteur est inséré, le système de mesure de l'exposition de l'appareil reste activé ; surveillez le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo pour veiller à ce que ce dernier ne s'éteigne pas de manière inattendue. Par ailleurs, certaines rubriques des menus de l'appareil photo sont grisées et donc indisponibles, et il n'est plus possible d'utiliser le mode de visualisation et le mode de visée écran depuis l'appareil photo. L'enregistrement vidéo n'est pas disponible.

## Installation de l'application

### 1 Recherchez l'application sur l'App Store.

Connectez-vous à l'App Store sur le périphérique iOS et recherchez « Wireless Mobile Utility ».

### 2 Installez l'application.

Installez Wireless Mobile Utility.

## Établissement d'une connexion sans fil

Les instructions suivantes ne s'appliquent qu'aux appareils photo sans Wi-Fi intégré. Pour obtenir des informations sur les appareils photo disposant du Wi-Fi intégré, reportez-vous au manuel fourni avec l'appareil photo.

### 1 Connectez le transmetteur sans fil pour mobile.

Insérez le transmetteur sans fil pour mobile dans l'appareil photo et mettez ce dernier sous tension. Reportez-vous au manuel fourni avec le transmetteur pour obtenir des détails.

### 2 Activez le Wi-Fi sur le périphérique iOS.

Si le Wi-Fi est désactivé, activez-le.

### 3 Sélectionnez le SSID approprié.



Le SSID par défaut commence par « Nikon ». Les périphériques compatibles iOS ne peuvent pas être connectés à l'aide de WPS.

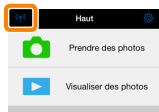
### 4 Lancez Wireless Mobile Utility.

Après avoir sélectionné **On** (Activé) pour **Confidentialité > Photos > WMU**, lancez Wireless Mobile Utility. Lorsque la connexion est établie, la DEL du transmetteur sans fil pour mobile s'allume en vert, et la boîte de dialogue principale de Wireless Mobile Utility s'affiche sur le périphérique iOS. Pour obtenir des informations sur l'activation de la sécurité sans fil, reportez-vous à la page [6](#). Pour savoir comment prendre des photos, reportez-vous à la page [10](#). Pour savoir comment visualiser les photos, reportez-vous à la page [15](#).

## État de la connexion

L'état de la connexion est indiqué par une icône sur l'écran d'accueil:

-  : connexion établie.
-  : absence de connexion. Touchez l'icône pour ouvrir le menu des paramètres du périphérique iOS et vérifiez les paramètres Wi-Fi.



## Sécurité Wi-Fi

La sécurité Wi-Fi n'est pas activée lors de la première connexion. Les fonctionnalités de sécurité peuvent être activées en ouvrant le menu des paramètres de Wireless Mobile Utility (📖 25) et en suivant les étapes ci-dessous.

### 1 Touchez Paramètres WMA.



### 2 Touchez Authentification.



**3** Sélectionnez **WPA2-PSK-AES**.  
Touchez **WPA2-PSK-AES**.



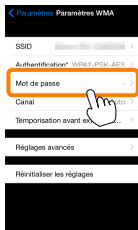
Touchez **Retour** pour revenir au menu Paramètres WMA.



Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, touchez **OK**.



**4** Touchez **Mot de passe**.



## 5 Saisissez un mot de passe.

Saisissez un mot de passe et touchez **Retour** (📖 26). Les mots de passe peuvent comporter entre 8 et 63 caractères.



## 6 Activez la sécurité sans fil.

Touchez **Paramètres**. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Touchez **OK**.



Il se peut que le périphérique iOS vous demande ce mot de passe lors de la prochaine connexion à l'appareil photo en Wi-Fi.



## ☑ Sécurité

L'un des avantages d'un périphérique sans fil est qu'il permet aux personnes de se connecter librement afin d'échanger des données sans fil en tout lieu, dans la limite de sa portée. Néanmoins, vous pouvez être confronté aux situations suivantes si les fonctionnalités de sécurité ne sont pas activées :

- **Vol de données:** il se peut que des tiers malveillants interceptent les transmissions sans fil afin de voler des identifiants, des mots de passe et autres informations personnelles.
- **Accès non autorisé:** des utilisateurs non autorisés peuvent avoir accès au réseau et modifier des données ou réaliser d'autres actions malveillantes. Notez qu'en raison de la conception des réseaux sans fil, des attaques spécialisées peuvent permettre un accès non autorisé même si les fonctionnalités de sécurité sont activées.

## Prise de vue

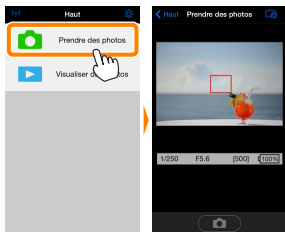
Prenez des photos à distance depuis le périphérique iOS ou prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.

### Prise de vue à distance

Suivez les étapes ci-dessous pour prendre des photos depuis le périphérique iOS.

#### 1 Touchez Prendre des photos.

Le viseur de l'appareil photo s'assombrit ; c'est le périphérique iOS qui affiche la vue passant dans l'objectif de l'appareil photo.

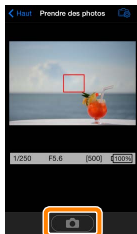


#### 2 Effectuez la mise au point.

En modes de zone AF « zone normale » et « zone large », touchez le sujet à l'écran pour effectuer la mise au point (si l'AF avec suivi du sujet est sélectionné, l'appareil photo fait le point à l'aide de l'AF « zone large »).

### 3 Touchez l'icône du déclencheur.

Le déclenchement a lieu après que vous avez retiré le doigt de l'icône ; la photo prise est d'abord enregistrée sur la carte mémoire de l'appareil photo puis téléchargée sur le périphérique iOS. Il n'est pas nécessaire d'orienter le périphérique iOS en direction de l'appareil photo.



#### ✓ Prise de vue à distance

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS est faible. Notez qu'une utilisation prolongée de la prise de vue à distance peut provoquer l'augmentation de la température interne de l'appareil photo ; le cas échéant, la prise de vue à distance s'arrête automatiquement afin de minimiser l'endommagement des circuits de l'appareil photo.


Le périphérique iOS ne permet pas de modifier les réglages de l'appareil photo ; utilisez les commandes de ce dernier pour modifier les réglages avant de passer à l'étape 1. Quel que soit le mode de déclenchement sélectionné sur l'appareil photo, une seule photo est prise chaque fois que vous touchez l'icône du déclencheur. Notez que l'actualisation de l'affichage peut être lente selon le périphérique et les conditions de réseau ; notez également qu'il n'est pas possible d'enregistrer des panoramiques à l'aide de la fonction Panoramique simplifié du D3300.

La pose T (« Time ») est disponible en mode **M**. Choisissez la vitesse d'obturation **bu L b** sur l'appareil photo et sélectionnez **Prendre une photo > WMU** sur le périphérique iOS (page [12](#)), puis touchez l'icône du déclencheur pour ouvrir l'obturateur. La prise de vue s'arrête lorsque vous touchez à nouveau l'icône. Notez que le périphérique iOS n'affiche pas la vue passant par l'objectif de l'appareil photo en pose B (« Bulb ») ; par ailleurs, le périphérique iOS ne peut pas être utilisé en mode de prise de vue lorsque la pose T (« Time ») est sélectionnée.

## Écran de prise de vue à distance



**Haut** : revenez au premier écran.

 : affichez les options suivantes associées à la prise de vue.

- **Prendre une photo** : choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).
- **Visée écran** : activez ou désactivez le mode de visée écran.
- **Télécharger après la prise de vue** : choisissez de télécharger automatiquement ou non les photos sur le périphérique iOS. Disponible uniquement si **WMU** est sélectionné pour **Prendre une photo**.
- **Retardateur** : si **Activé** est sélectionné, l'appareil photo se déclenche 2 s après que vous avez touché l'icône du déclencheur. Le retardateur s'arrête automatiquement après le déclenchement.

**icône du retardateur** : s'affiche lorsque le retardateur est activé.

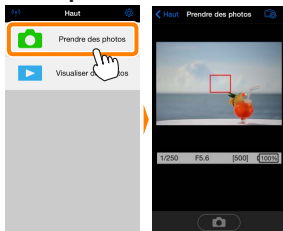
**Réglages de l'appareil photo** : vitesse d'obturation, ouverture, etc. Ne sont pas affichés lorsque vous tenez le périphérique horizontalement.

**Zone des imagettes** : photos téléchargées.

## Téléchargement des photos au fur et à mesure de la prise de vue

Prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.

### 1 Touchez Prendre des photos.



### 2 Touchez .

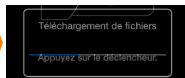


### 3 Touchez Camera.



#### 4 Prenez des photos.

Cadrez les photos dans le viseur de l'appareil photo et photographiez. Les photos sont téléchargées sur le périphérique iOS après avoir été enregistrées sur la carte mémoire de l'appareil photo.



#### Écran de prise de vue

L'écran de prise de vue est représenté ci-dessous.



: affichez les options **Prendre une photo** et choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).

**Haut** : revenez au premier écran.

**Zone des imagettes** : photos téléchargées.

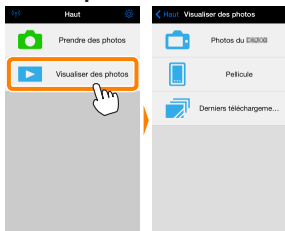
## Visualisation des photos

Touchez **Visualiser des photos** pour afficher les photos stockées sur le périphérique iOS. Vous pouvez également afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo et télécharger les images sélectionnées sur le périphérique iOS.

### Visualisation des photos

Affichez les photos stockées sur la carte mémoire de l'appareil photo ou sur le périphérique iOS.

#### **1** Touchez **Visualiser des photos**.

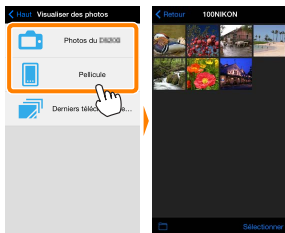


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **Annuler** pour visualiser les photos.



## 2 Choisissez un emplacement.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo, **Pellicule** pour afficher les photos stockées dans la « pellicule » du périphérique iOS. Les photos s'affichent sous forme d'imagettes.



## 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagette pour afficher la photo correspondante en plein écran. Vous pouvez faire glisser vers la gauche ou la droite pour afficher les autres photos ou toucher **i** pour afficher des informations sur l'image actuellement visible.






## ✓ Vidéos

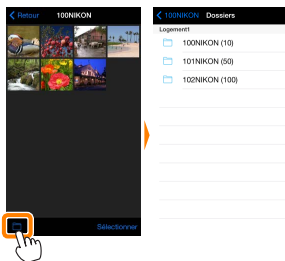
Wireless Mobile Utility ne permet pas de visionner ou de télécharger des vidéos.

## ✓ Suppression des photos

Vous ne pouvez pas supprimer de photos à l'aide de Wireless Mobile Utility, mais vous pouvez effectuer cette opération depuis la pellicule du périphérique iOS.

## ✍ Choix d'un dossier

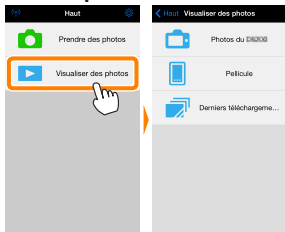
Le périphérique iOS affiche soit une liste de dossiers, soit les photos de la carte mémoire de l'appareil photo sous forme d'images. Lorsque les images sont affichées, vous pouvez voir les dossiers en touchant l'icône  ; lorsque les dossiers sont affichés, vous pouvez toucher un dossier pour voir son contenu.



# Téléchargement de photos déjà enregistrées

Téléchargez les photos dans la pellicule du périphérique iOS.

## 1 Touchez Visualiser des photos.

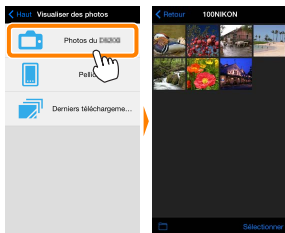


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **OK** pour commencer le téléchargement.




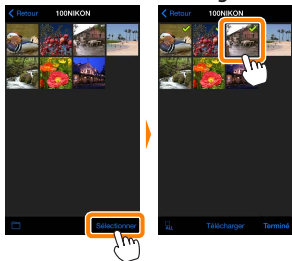
## 2 Touchez Photos de l'appareil photo.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de l'appareil photo.

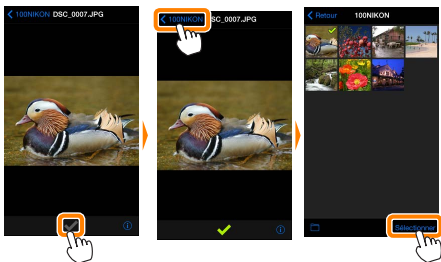


### 3 Sélectionnez les photos que vous souhaitez télécharger.

Touchez **Sélectionner**, puis touchez les imagerie pour les sélectionner ou les désélectionner (pour toutes les désélectionner, touchez ). Les photos sélectionnées sont cochées.



Vous pouvez également sélectionner les photos en les touchant sur la liste des imagerie ; elles s'affichent alors en plein écran. Touchez ensuite la coche pour les sélectionner ou les désélectionner. Faites glisser vers la gauche ou vers la droite pour afficher les autres photos. Après avoir sélectionné les photos souhaitées, touchez le nom de dossier pour revenir à la liste des imagerie, puis touchez **Sélectionner**.



### **☑ Interruption de la connexion**

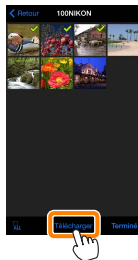
Si la connexion sans fil est interrompue lorsqu'une photo est en cours de téléchargement, cette dernière n'est pas enregistrée sur le périphérique iOS (par exemple, la connexion peut être interrompue si vous mettez l'appareil photo hors tension pendant le téléchargement). Les photos éventuellement téléchargées avant l'interruption de la connexion ne sont pas concernées.

### **☑ Téléchargement de photos déjà enregistrées**

Les images NEF (RAW) sont converties au format JPEG ; si les images ont été enregistrées à l'aide de l'option NEF (RAW) + JPEG, seule la copie JPEG sera téléchargée. Les données Exif s'adaptent aux exigences iOS.

#### 4 Touchez **Télécharger**.

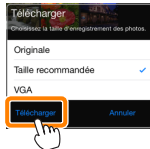
Touchez **Télécharger** pour télécharger les photos dans la pellicule du périphérique iOS.



Si **plusieurs photos** sont sélectionnées, une boîte de dialogue de confirmation s'affiche ; touchez **Oui** pour télécharger les photos à la taille sélectionnée pour **Taille d'image** dans le menu **Paramètres** (page [25](#)).



Si **une seule photo** est sélectionnée, vous serez invité à choisir la taille à laquelle la photo sera copiée sur le périphérique iOS. Choisissez une taille (page [25](#)), puis touchez **Télécharger** pour télécharger la photo.



## ✍ Taille d'image

Quelle que soit la taille sélectionnée, les photos peuvent parfois être téléchargées à leur taille d'origine.

## ✍ Données de position

Les options indiquées ci-contre s'affichent si

**Paramètres > Incorporer les données de position > Prendre des photos** est activé (page [26](#)).



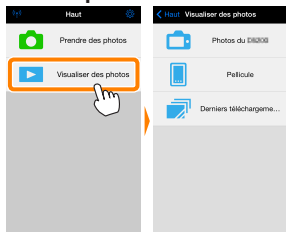
## ✍ Derniers téléchargements

Touchez **Derniers téléchargements** pour afficher les 12 dernières photos téléchargées dans leur taille et leur format d'origine. Les données de position ne sont pas incluses dans les fichiers situés dans « Derniers téléchargements », quelle que soit l'option sélectionnée pour **Paramètres > Incorporer les données de position**.

## Partage des photos

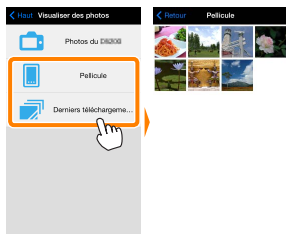
Connectez-vous à Internet avant de partager des photos par le biais d'applications tiers, de réseaux sociaux ou d'autres services. Si vous êtes actuellement connecté à l'appareil photo en Wi-Fi, mettez fin à la connexion et connectez-vous à un réseau disposant d'un accès Internet.

### 1 Touchez Visualiser des photos.



### 2 Choisissez Pellicule ou Derniers téléchargements.

Touchez **Pellicule** pour afficher les photos déjà téléchargées dans la pellicule iOS.




### 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagerie pour afficher la photo correspondante en plein écran.




### 4 Touchez .

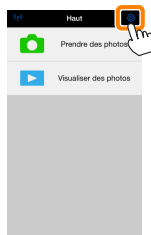
Après avoir affiché la photo que vous souhaitez partager, touchez  et faites votre choix dans une liste de fonctions et d'applications de partage d'images (le contenu de la liste varie d'un périphérique à l'autre).





## Options de Wireless Mobile Utility

Vous pouvez accéder aux options indiquées ci-dessous en touchant l'icône  en haut de l'affichage de Wireless Mobile Utility.



### État de la connexion

Option	Description
Appareil photo	Nom du modèle et niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo connecté actuellement.
Transmetteur sans fil pour mobile	Permet d'afficher le nom et la version de firmware du transmetteur sans fil pour mobile. Non disponible avec les appareils photo disposant du Wi-Fi intégré.

### Paramètres

Option	Description
Synchroniser l'horloge	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Régler l'horloge de l'appareil photo	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Réglage automatique	Si <b>On</b> (Activé) est sélectionné, l'horloge de l'appareil photo se synchronise automatiquement avec le périphérique iOS lorsqu'une connexion est établie.
Imagettes	Permet de choisir la taille des imagettes sur l'écran de visualisation.
Taille d'image	Lorsque vous téléchargez plusieurs images, sélectionnez <b>Taille recommandée</b> ou <b>VGA</b> pour copier les images à des tailles équivalentes à environ 1920 × 1080 ou 640 × 480, respectivement.

Option	Description
<b>Paramètres WMA (Paramètres TSFPM) Paramètres du transmetteur sans fil pour mobile</b>	Permet de modifier les paramètres réseau du transmetteur sans fil pour mobile.
<b>SSID</b>	Permet de choisir un SSID pour le transmetteur sans fil pour mobile. Le périphérique iOS affiche le SSID lorsque vous vous connectez manuellement au réseau.
<b>Authentification</b>	Permet de choisir la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au réseau.
<b>Mot de passe</b>	Permet de saisir un mot de passe. Sélectionnez le type de mot de passe à l'aide de <b>Réglages avancés &gt; Saisie des mots de passe</b> : choisissez <b>ASCII</b> pour un mot de passe alphanumérique composé de 8 à 63 caractères, <b>HEX</b> pour un mot de passe hexadécimal composé de 64 chiffres.
<b>Canal</b>	Permet de choisir le canal sans fil utilisé par le réseau.
<b>Temporisation avant extinction automatique</b>	Permet de choisir le délai au bout duquel le transmetteur sans fil pour mobile entre en mode veille en l'absence de connexion sans fil. Option non disponible avec les appareils photo dotés du Wi-Fi intégré.
<b>Réglages avancés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Saisie des mots de passe</b> : permet de choisir le type de mot de passe.</li> <li>• <b>Masque de sous-réseau</b> : permet de saisir un masque de sous-réseau.</li> <li>• <b>Adresse IP du serveur DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du transmetteur sans fil pour mobile.</li> <li>• <b>Adresse IP du client DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du périphérique iOS.</li> </ul>
<b>Réinitialiser les réglages</b>	Permet de rétablir les réglages par défaut.
<b>Incorporer les données de position</b>	Choisissez d'incorporer ou non les données de position iOS dans les photos qui ne comportent pas déjà les données de position communiquées par l'appareil photo. Notez que les périphériques non équipés de GPS ou de fonctions similaires permettant d'enregistrer les données de position risquent de ne pas communiquer la position exacte.

## **Niveau d'alerte d'accumulateur faible**

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque la charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS atteint le niveau sélectionné.

## **Aide**

Option	Description
Instructions	Permet d'afficher les instructions relatives à l'utilisation de Wireless Mobile Utility.
Sites Internet d'assistance	Permet d'accéder au site Web d'assistance pour Wireless Mobile Utility.
Version de l'application	Permet d'afficher des informations sur la version de Wireless Mobile Utility.

## **Conditions d'utilisation**

Affichez les conditions d'utilisation de Wireless Mobile Utility.

Cette section répertorie les options disponibles lorsque l'application Wireless Mobile Utility et un transmetteur sans fil pour mobile sont utilisés pour se connecter aux appareils photo D3200 et COOLPIX A.

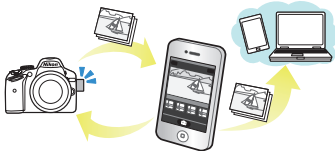
## Fonctionnalités

Utilisez Wireless Mobile Utility pour :



**Prendre des photos à distance** (📖 36) : touchez l'icône du déclencheur dans Wireless Mobile Utility pour prendre des photos et les télécharger sur le périphérique iOS.

**Télécharger les photos au fur et à mesure de la prise de vue** (📖 39) : prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.



**Visualiser les photos** (📖 41) : affichez les photos stockées sur le périphérique iOS ou sur la carte mémoire de l'appareil photo.

**Télécharger des photos** (📖 44) : téléchargez des photos existantes depuis la carte mémoire de l'appareil photo.

**Partager des photos** (📖 48) : partagez vos photos par courrier électronique ou transférez-les sur des sites de partage de photos.

Pour en savoir plus sur l'insertion du transmetteur, reportez-vous à la page [30](#).

## Mentions légales


- Ce manuel ne doit pas être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de recherche documentaire ou traduit en une langue quelconque, en tout ou en partie sans accord écrit préalable de Nikon.
- Nikon se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du matériel ou des logiciels décrits dans ce manuel à tout moment et sans préavis. Nikon ne peut être tenu pour responsable des dommages résultant d'erreurs éventuelles contenues dans ce manuel.

## Configuration système requise

Avant d'installer Wireless Mobile Utility, vérifiez que votre périphérique iOS dispose bien de la configuration système requise suivante :

<b>Système d'exploitation</b>	iOS 7.1.2, iOS 8.1.2
<b>Réseau sans fil</b>	11b/g/n

### ✓ Première utilisation de cette application

Lisez les conditions d'utilisation ( [52](#)) avant de vous connecter.

### ✓ Sécurité Wi-Fi

La protection par mot de passe et les autres fonctionnalités de sécurité Wi-Fi ne sont pas activées automatiquement. Veillez à activer la sécurité Wi-Fi sur le périphérique iOS après la première connexion.

### ✓ Transmetteur sans fil pour mobile

Tant que le transmetteur est inséré, le système de mesure de l'exposition de l'appareil reste activé ; surveillez le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo pour veiller à ce que ce dernier ne s'éteigne pas de manière inattendue. Par ailleurs, certaines rubriques des menus de l'appareil photo sont grisées et donc indisponibles, et il n'est plus possible d'utiliser le mode de visualisation et le mode de visée écran depuis l'appareil photo. L'enregistrement vidéo n'est pas disponible.

## Installation de l'application

### 1 Recherchez l'application sur l'App Store.

Connectez-vous à l'App Store sur le périphérique iOS et recherchez « Wireless Mobile Utility ».

### 2 Installez l'application.

Installez Wireless Mobile Utility.

## Établissement d'une connexion sans fil

### 1 Connectez le transmetteur sans fil pour mobile.

Insérez le transmetteur sans fil pour mobile dans l'appareil photo et mettez ce dernier sous tension. Reportez-vous au manuel fourni avec le transmetteur pour obtenir des détails.

### 2 Activez le Wi-Fi sur le périphérique iOS.

Si le Wi-Fi est désactivé, activez-le.

### 3 Sélectionnez le SSID approprié.



Le SSID par défaut commence par « Nikon ». Les périphériques compatibles iOS ne peuvent pas être connectés à l'aide de WPS.

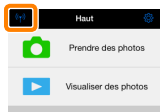
### 4 Lancez Wireless Mobile Utility.

Après avoir sélectionné **On** (Activé) pour **Confidentialité** > **Photos** > **WMU**, lancez Wireless Mobile Utility. Lorsque la connexion est établie, la DEL du transmetteur sans fil pour mobile s'allume en vert, et la boîte de dialogue principale de Wireless Mobile Utility s'affiche sur le périphérique iOS. Pour obtenir des informations sur l'activation de la sécurité sans fil, reportez-vous à la page [32](#). Pour savoir comment prendre des photos, reportez-vous à la page [36](#). Pour savoir comment visualiser les photos, reportez-vous à la page [41](#).

## État de la connexion

L'état de la connexion est indiqué par une icône sur l'écran d'accueil:

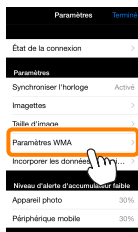
-  : connexion établie.
-  : absence de connexion. Touchez l'icône pour ouvrir le menu des paramètres du périphérique iOS et vérifiez les paramètres Wi-Fi.



## Sécurité Wi-Fi

La sécurité Wi-Fi n'est pas activée lors de la première connexion. Les fonctionnalités de sécurité peuvent être activées en ouvrant le menu des paramètres de Wireless Mobile Utility (📖 50) et en suivant les étapes ci-dessous.

### 1 Touchez Paramètres WMA.

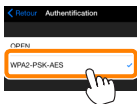


### 2 Touchez Authentification.





**3** Sélectionnez **WPA2-PSK-AES**.  
Touchez **WPA2-PSK-AES**.



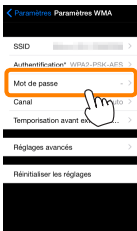
Touchez **Retour** pour revenir au menu Paramètres WMA.



Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, touchez **OK**.



**4** Touchez **Mot de passe**.



## 5 Saisissez un mot de passe.

Saisissez un mot de passe et touchez **Retour** (📖 51). Les mots de passe peuvent comporter entre 8 et 63 caractères.



## 6 Activez la sécurité sans fil.

Touchez **Paramètres**. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Touchez **OK**.



Il se peut que le périphérique iOS vous demande ce mot de passe lors de la prochaine connexion à l'appareil photo en Wi-Fi.

## ☑ Sécurité

L'un des avantages d'un périphérique sans fil est qu'il permet aux personnes de se connecter librement afin d'échanger des données sans fil en tout lieu, dans la limite de sa portée. Néanmoins, vous pouvez être confronté aux situations suivantes si les fonctionnalités de sécurité ne sont pas activées :

- **Vol de données:** il se peut que des tiers malveillants interceptent les transmissions sans fil afin de voler des identifiants, des mots de passe et autres informations personnelles.
- **Accès non autorisé:** des utilisateurs non autorisés peuvent avoir accès au réseau et modifier des données ou réaliser d'autres actions malveillantes. Notez qu'en raison de la conception des réseaux sans fil, des attaques spécialisées peuvent permettre un accès non autorisé même si les fonctionnalités de sécurité sont activées.

## Prise de vue

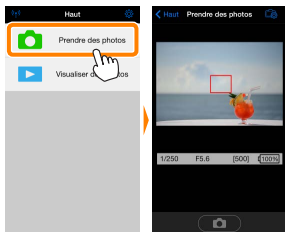
Prenez des photos à distance depuis le périphérique iOS ou prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.

### Prise de vue à distance

Suivez les étapes ci-dessous pour prendre des photos depuis le périphérique iOS.

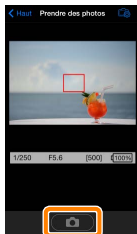
#### 1 Touchez Prendre des photos.

Le viseur de l'appareil photo s'assombrit ; c'est le périphérique iOS qui affiche la vue passant dans l'objectif de l'appareil photo.



#### 2 Touchez l'icône du déclencheur.

Touchez l'icône du déclencheur. Si l'appareil photo parvient à effectuer la mise au point, le déclenchement a lieu après que vous avez retiré le doigt de l'icône ; la photo prise est d'abord enregistrée sur la carte mémoire de l'appareil photo puis téléchargée sur le périphérique iOS. Il n'est pas nécessaire d'orienter le périphérique iOS en direction du transmetteur sans fil pour mobile.



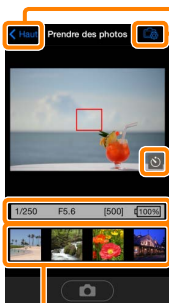
### ☑ **Prise de vue à distance**

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS est faible. Notez qu'une utilisation prolongée de la prise de vue à distance peut provoquer l'augmentation de la température interne de l'appareil photo ; le cas échéant, la prise de vue à distance s'arrête automatiquement afin de minimiser l'endommagement des circuits de l'appareil photo.


Vous ne pouvez pas utiliser le périphérique iOS pour modifier les paramètres de l'appareil photo ; utilisez les commandes de ce dernier pour modifier les paramètres avant de commencer l'étape 1. Quel que soit le mode de déclenchement sélectionné avec l'appareil photo, une seule photo est prise chaque fois que vous touchez l'icône du déclencheur. Notez que l'actualisation de l'écran peut être lente selon le périphérique et l'état du réseau.

En modes de zone AF « zone normale » et « zone large », l'appareil photo effectue la mise au point sur le sujet situé dans la zone de mise au point sélectionnée ; si l'AF avec suivi du sujet est sélectionné, l'appareil photo fait le point à l'aide de l'AF « zone large ».

## Écran de prise de vue à distance



**Haut** : revenez au premier écran.

 : affichez les options suivantes associées à la prise de vue.

- **Prendre une photo** : choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).
- **Télécharger après la prise de vue** : choisissez de télécharger automatiquement ou non les photos sur le périphérique iOS. Disponible uniquement si **WMU** est sélectionné pour **Prendre une photo**.
- **Retardateur** : si **Activé** est sélectionné, l'appareil photo se déclenche 2 s après que vous avez touché l'icône du déclencheur. Le retardateur s'arrête automatiquement après le déclenchement.

**Icône du retardateur** : s'affiche lorsque le retardateur est activé.

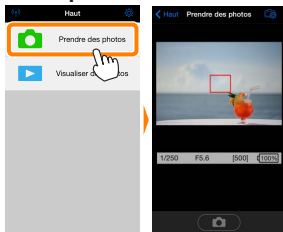
**Réglages de l'appareil photo** : vitesse d'obturation, ouverture, etc. Ne sont pas affichés lorsque vous tenez le périphérique horizontalement.

**Zone des imageries** : photos téléchargées.

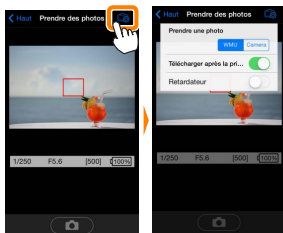
## Téléchargement des photos au fur et à mesure de la prise de vue

Prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.

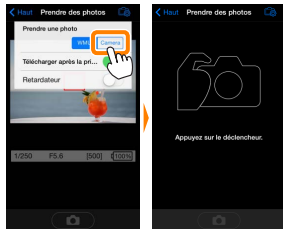
### 1 Touchez Prendre des photos.



### 2 Touchez .

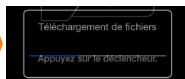


### 3 Touchez Camera.



#### 4 Prenez des photos.


Cadrez les photos dans le viseur de l'appareil photo et photographiez. Les photos sont téléchargées sur le périphérique iOS après avoir été enregistrées sur la carte mémoire de l'appareil photo.



#### Écran de prise de vue

L'écran de prise de vue est représenté ci-dessous.



 : affichez les options **Prendre une photo** et choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).

**Haut** : revenez au premier écran.

**Zone des imagettes** : photos téléchargées.



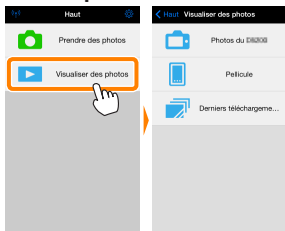
## Visualisation des photos

Touchez **Visualiser des photos** pour afficher les photos stockées sur le périphérique iOS. Vous pouvez également afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo et télécharger les images sélectionnées sur le périphérique iOS.

### Visualisation des photos

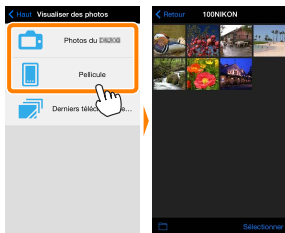
Affichez les photos stockées sur la carte mémoire de l'appareil photo ou sur le périphérique iOS.

#### **1** Touchez **Visualiser des photos**.



## 2 Choisissez un emplacement.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo, **Pellicule** pour afficher les photos stockées dans la « pellicule » du périphérique iOS. Les photos s'affichent sous forme d'imagettes.



## 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagette pour afficher la photo correspondante en plein écran. Vous pouvez faire glisser vers la gauche ou la droite pour afficher les autres photos ou toucher **i** pour afficher des informations sur l'image actuellement visible.




## ✓ Vidéos

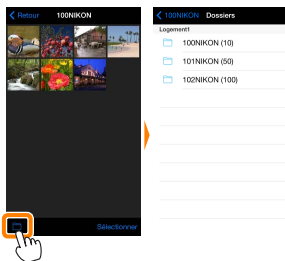
Wireless Mobile Utility ne permet pas de visionner ou de télécharger des vidéos.

## ✓ Suppression des photos

Vous ne pouvez pas supprimer de photos à l'aide de Wireless Mobile Utility, mais vous pouvez effectuer cette opération depuis la pellicule du périphérique iOS.

## ✍ Choix d'un dossier

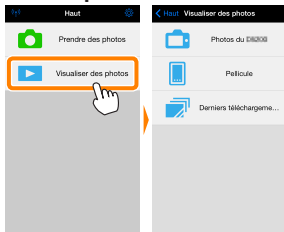
Le périphérique iOS affiche soit une liste de dossiers, soit les photos de la carte mémoire de l'appareil photo sous forme d'images. Lorsque les images sont affichées, vous pouvez voir les dossiers en touchant l'icône  ; lorsque les dossiers sont affichés, vous pouvez toucher un dossier pour voir son contenu.



## Téléchargement de photos déjà enregistrées

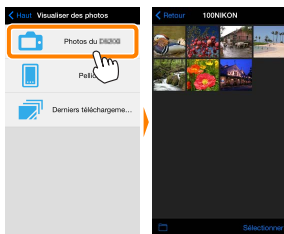
Téléchargez les photos dans la pellicule du périphérique iOS.

### 1 Touchez Visualiser des photos.



### 2 Touchez Photos de l'appareil photo.


Touchez Photos de l'appareil photo pour afficher les photos de l'appareil photo.

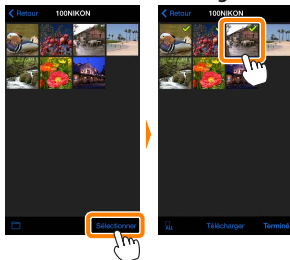


### ☑ Interruption de la connexion

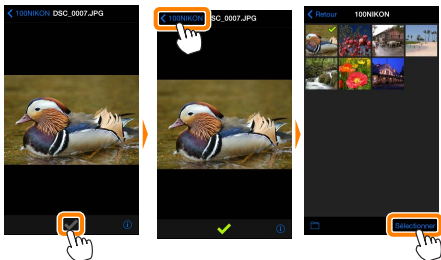
Si la connexion sans fil est interrompue lorsqu'une photo est en cours de téléchargement, cette dernière n'est pas enregistrée sur le périphérique iOS (par exemple, la connexion peut être interrompue si vous mettez l'appareil photo hors tension pendant le téléchargement). Les photos éventuellement téléchargées avant l'interruption de la connexion ne sont pas concernées.

### 3 Sélectionnez les photos que vous souhaitez télécharger.

Touchez **Sélectionner**, puis touchez les imagerie pour les sélectionner ou les désélectionner (pour toutes les désélectionner, touchez ). Les photos sélectionnées sont cochées.



Vous pouvez également sélectionner les photos en les touchant sur la liste des imagerie ; elles s'affichent alors en plein écran. Touchez ensuite la coche pour les sélectionner ou les désélectionner. Faites glisser vers la gauche ou vers la droite pour afficher les autres photos. Après avoir sélectionné les photos souhaitées, touchez le nom de dossier pour revenir à la liste des imagerie, puis touchez **Sélectionner**.

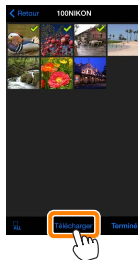


#### ✓ Téléchargement de photos déjà enregistrées

Les images NEF (RAW) sont converties au format JPEG ; si les images ont été enregistrées à l'aide de l'option NEF (RAW) + JPEG, seule la copie JPEG sera téléchargée. Les données Exif s'adaptent aux exigences iOS.

#### 4 Touchez **Télécharger**.

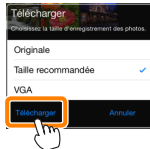
Touchez **Télécharger** pour télécharger les photos dans la pellicule du périphérique iOS.



Si plusieurs photos sont sélectionnées, une boîte de dialogue de confirmation s'affiche ; touchez **Oui** pour télécharger les photos à la taille sélectionnée pour **Taille d'image** dans le menu **Paramètres** (page [50](#)).



Si une seule photo est sélectionnée, vous serez invité à choisir la taille à laquelle la photo sera copiée sur le périphérique iOS. Choisissez une taille (page [50](#)), puis touchez **Télécharger** pour télécharger la photo.



## ✎ Taille d'image

Quelle que soit la taille sélectionnée, les photos peuvent parfois être téléchargées à leur taille d'origine.

## ✎ Données de position

Les options indiquées ci-contre s'affichent si

**Paramètres > Incorporer les données de position > Prendre des photos** est activé (page [51](#)).



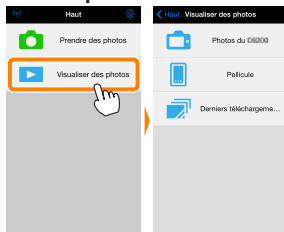
## ✎ Derniers téléchargements

Touchez **Derniers téléchargements** pour afficher les 12 dernières photos téléchargées dans leur taille et leur format d'origine. Les données de position ne sont pas incluses dans les fichiers situés dans « Derniers téléchargements », quelle que soit l'option sélectionnée pour **Paramètres > Incorporer les données de position**.

## Partage des photos

Connectez-vous à Internet avant de partager des photos par le biais d'applications tiers, de réseaux sociaux ou d'autres services. Si vous êtes actuellement connecté à l'appareil photo en Wi-Fi, mettez fin à la connexion et connectez-vous à un réseau disposant d'un accès Internet.

### 1 Touchez Visualiser des photos.



### 2 Choisissez Pellicule ou Derniers téléchargements.

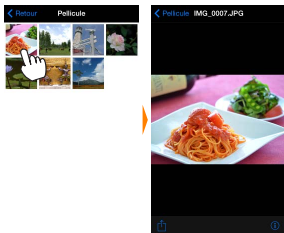
Touchez **Pellicule** pour afficher les photos déjà téléchargées dans la pellicule iOS.






### 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagerie pour afficher la photo correspondante en plein écran.




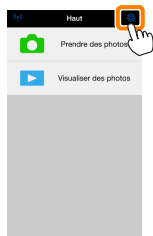
### 4 Touchez .

Après avoir affiché la photo que vous souhaitez partager, touchez  et faites votre choix dans une liste de fonctions et d'applications de partage d'images (le contenu de la liste varie d'un périphérique à l'autre).



## Options de Wireless Mobile Utility

Vous pouvez accéder aux options indiquées ci-dessous en touchant l'icône  en haut de l'affichage de Wireless Mobile Utility.



### État de la connexion

Option	Description
Appareil photo	Nom du modèle et niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo connecté actuellement.
Transmetteur sans fil pour mobile	Permet d'afficher le nom et la version de firmware du transmetteur sans fil pour mobile.

### Paramètres

Option	Description
Synchroniser l'horloge	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Régler l'horloge de l'appareil photo	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Réglage automatique	Si <b>On</b> (Activé) est sélectionné, l'horloge de l'appareil photo se synchronise automatiquement avec le périphérique iOS lorsqu'une connexion est établie.
Imagettes	Permet de choisir la taille des imagettes sur l'écran de visualisation.
Taille d'image	Lorsque vous téléchargez plusieurs images, sélectionnez <b>Taille recommandée</b> ou <b>VGA</b> pour copier les images à des tailles équivalentes à environ 1920 × 1080 ou 640 × 480, respectivement.

Option	Description
<b>Paramètres WMA (Paramètres TSFPM) Paramètres du transmetteur sans fil pour mobile</b>	Permet de modifier les paramètres du transmetteur sans fil pour mobile.
<b>SSID</b>	Permet de choisir un SSID pour le transmetteur sans fil pour mobile. Le périphérique iOS affiche le SSID lorsque vous vous connectez manuellement au réseau.
<b>Authentification</b>	Permet de choisir la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au réseau.
<b>Mot de passe</b>	Permet de saisir un mot de passe. Sélectionnez le type de mot de passe à l'aide de <b>Réglages avancés &gt; Saisie des mots de passe</b> : choisissez <b>ASCII</b> pour un mot de passe alphanumérique composé de 8 à 63 caractères, <b>HEX</b> pour un mot de passe hexadécimal composé de 64 chiffres.
<b>Canal</b>	Permet de choisir le canal sans fil utilisé par le réseau.
<b>Temporisation avant extinction automatique</b>	Permet de choisir la temporisation avant que le transmetteur sans fil pour mobile n'entre en mode veille en l'absence de connexion sans fil.
<b>Réglages avancés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Saisie des mots de passe</b> : permet de choisir le type de mot de passe.</li> <li>• <b>Masque de sous-réseau</b> : permet de saisir un masque de sous-réseau.</li> <li>• <b>Adresse IP du serveur DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du transmetteur sans fil pour mobile.</li> <li>• <b>Adresse IP du client DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du périphérique iOS.</li> </ul>
<b>Réinitialiser les réglages</b>	Permet de rétablir les réglages par défaut.
<b>Incorporer les données de position</b>	Choisissez d'incorporer ou non les données de position iOS dans les photos qui ne comportent pas déjà les données de position communiquées par l'appareil photo. Notez que les périphériques non équipés de GPS ou de fonctions similaires permettant d'enregistrer les données de position risquent de ne pas communiquer la position exacte.

## **Niveau d'alerte d'accumulateur faible**

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque la charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS atteint le niveau sélectionné.

## **Aide**

Option	Description
Instructions	Permet d'afficher les instructions relatives à l'utilisation de Wireless Mobile Utility.
Sites Internet d'assistance	Permet d'accéder au site Web d'assistance pour Wireless Mobile Utility.
Version de l'application	Permet d'afficher des informations sur la version de Wireless Mobile Utility.

## **Conditions d'utilisation**

Affichez les conditions d'utilisation de Wireless Mobile Utility.

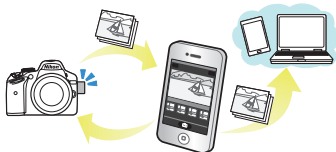
Cette section répertorie les options disponibles lorsque l'application Wireless Mobile Utility est utilisée avec des appareils photo Nikon 1 équipés du Wi-Fi intégré ou compatibles avec le transmetteur sans fil pour mobile (disponible en option).

## Fonctionnalités

Utilisez Wireless Mobile Utility pour :



**Prendre des photos à distance** (📖 60) : touchez l'icône du déclencheur dans Wireless Mobile Utility pour prendre des photos et les télécharger sur le périphérique iOS.



**Visualiser les photos** (📖 63) : affichez les photos stockées sur le périphérique iOS ou sur la carte mémoire de l'appareil photo.

**Télécharger des photos** (📖 66) : téléchargez des photos existantes depuis la carte mémoire de l'appareil photo.

**Partager des photos** (📖 71) : partagez vos photos par courrier électronique ou transférez-les sur des sites de partage de photos.

Pour savoir comment établir une connexion, reportez-vous à la page [55](#).

## Mentions légales


- Ce manuel ne doit pas être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de recherche documentaire ou traduit en une langue quelconque, en tout ou en partie sans accord écrit préalable de Nikon.
- Nikon se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du matériel ou des logiciels décrits dans ce manuel à tout moment et sans préavis. Nikon ne peut être tenu pour responsable des dommages résultant d'erreurs éventuelles contenues dans ce manuel.

## Configuration système requise

Avant d'installer Wireless Mobile Utility, vérifiez que votre périphérique iOS dispose bien de la configuration système requise suivante :

<b>Système d'exploitation</b>	iOS 7.1.2, iOS 8.1.2
<b>Réseau sans fil</b>	11b/g/n

### ☒ Première utilisation de cette application

Lisez les conditions d'utilisation ( [75](#)) avant de vous connecter.

### ☒ Sécurité Wi-Fi

La protection par mot de passe et les autres fonctionnalités de sécurité Wi-Fi ne sont pas activées automatiquement. Veillez à activer la sécurité Wi-Fi sur le périphérique iOS après la première connexion. Si vous utilisez un Nikon 1 J5, activez la sécurité sur l'appareil photo avant de vous connecter.

### ☒ Transmetteur sans fil pour mobile

Tant que le transmetteur est inséré, le système de mesure de l'exposition de l'appareil reste activé ; surveillez le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo pour veiller à ce que ce dernier ne s'éteigne pas de manière inattendue. Par ailleurs, certaines rubriques des menus de l'appareil photo sont grisées et donc indisponibles, et il n'est plus possible d'utiliser le mode de visualisation et le mode de visée écran depuis l'appareil photo. L'enregistrement vidéo n'est pas disponible.

## Installation de l'application

- 1 Recherchez l'application sur l'App Store.**  
Connectez-vous à l'App Store sur le périphérique iOS et recherchez « Wireless Mobile Utility ».
- 2 Installez l'application.**  
Installez Wireless Mobile Utility.

## Établissement d'une connexion sans fil

La procédure varie selon le type d'appareil photo.

### **Appareils photo disposant d'une fonction de réseau sans fil intégrée**



Reportez-vous au manuel de l'appareil photo.

### **Appareils photo sans fonction de réseau sans fil intégrée**

- 1 Connectez le transmetteur sans fil pour mobile.**  
Insérez le transmetteur sans fil pour mobile dans l'appareil photo et mettez ce dernier sous tension. Reportez-vous au manuel fourni avec le transmetteur pour obtenir des détails.
- 2 Activez le Wi-Fi sur le périphérique iOS.**  
Si le Wi-Fi est désactivé, activez-le.
- 3 Sélectionnez le SSID approprié.**  
Le SSID par défaut commence par « Nikon ». Les périphériques compatibles iOS ne peuvent pas être connectés à l'aide de WPS.
- 4 Lancez Wireless Mobile Utility.**  
Après avoir sélectionné **On** (Activé) pour **Confidentialité > Photos > WMU**, lancez Wireless Mobile Utility. Lorsque la connexion est établie, la DEL du transmetteur sans fil pour mobile s'allume en vert, et la boîte de dialogue principale de Wireless Mobile Utility s'affiche sur le périphérique iOS. Pour obtenir des informations sur l'activation de la sécurité sans fil, reportez-vous à la page [57](#). Pour savoir comment prendre des photos, reportez-vous à la page [60](#). Pour savoir comment visualiser les photos, reportez-vous à la page [63](#).

## État de la connexion


L'état de la connexion est indiqué par une icône sur l'écran d'accueil:

-  : connexion établie.
-  : absence de connexion. Touchez l'icône pour ouvrir le menu des paramètres du périphérique iOS et vérifiez les paramètres Wi-Fi.

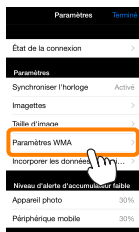




## Sécurité Wi-Fi

La sécurité Wi-Fi n'est pas activée lors de la première connexion. Les utilisateurs du Nikon 1 V3 ou J4 ou du transmetteur sans fil pour mobile peuvent activer la sécurité en ouvrant le menu des paramètres de Wireless Mobile Utility ( [73](#)) et en suivant les étapes ci-dessous. Les utilisateurs du Nikon 1 J5 doivent activer la sécurité sur l'appareil photo avant de se connecter.

### 1 Touchez Paramètres WMA.



### 2 Touchez Authentification.



### 3 Sélectionnez WPA2-PSK-AES.

Touchez **WPA2-PSK-AES**.



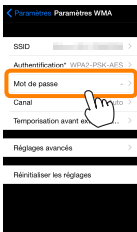
Touchez **Retour** pour revenir au menu Paramètres WMA.



Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, touchez **OK**.



### 4 Touchez Mot de passe.



### 5 Saisissez un mot de passe.

Saisissez un mot de passe et touchez **Retour** (📖 [74](#)). Les mots de passe peuvent comporter entre 8 et 63 caractères.



## 6 Activez la sécurité sans fil.

Touchez **Paramètres**. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Touchez **OK**.



Il se peut que le périphérique iOS vous demande ce mot de passe lors de la prochaine connexion à l'appareil photo en Wi-Fi.

### ✓ Sécurité

L'un des avantages d'un périphérique sans fil est qu'il permet aux personnes de se connecter librement afin d'échanger des données sans fil en tout lieu, dans la limite de sa portée. Néanmoins, vous pouvez être confronté aux situations suivantes si les fonctionnalités de sécurité ne sont pas activées :

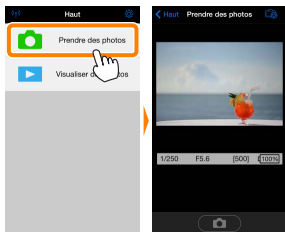
- **Vol de données**: il se peut que des tiers malveillants interceptent les transmissions sans fil afin de voler des identifiants, des mots de passe et autres informations personnelles.
- **Accès non autorisé**: des utilisateurs non autorisés peuvent avoir accès au réseau et modifier des données ou réaliser d'autres actions malveillantes. Notez qu'en raison de la conception des réseaux sans fil, des attaques spécialisées peuvent permettre un accès non autorisé même si les fonctionnalités de sécurité sont activées.

## Prise de vue

Suivez les étapes ci-dessous pour prendre des photos depuis le périphérique iOS.

### 1 Touchez Prendre des photos.

Le viseur de l'appareil photo s'assombrit ; c'est le périphérique iOS qui affiche la vue passant dans l'objectif de l'appareil photo.



### 2 Touchez l'icône du déclencheur.

Le déclenchement a lieu après que vous avez retiré le doigt de l'icône et que l'appareil photo a effectué la mise au point (notez qu'aucune photo n'est prise si l'appareil ne parvient pas à effectuer la mise au point) ; la photo prise est d'abord enregistrée sur la carte mémoire de l'appareil photo puis téléchargée sur le périphérique iOS. Il n'est pas nécessaire d'orienter le périphérique iOS en direction du transmetteur sans fil pour mobile.



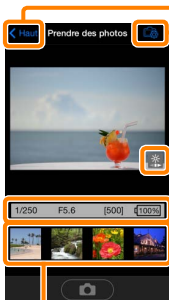
### ☑ Prise de vue à distance

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS est faible. Notez qu'une utilisation prolongée de la prise de vue à distance peut provoquer l'augmentation de la température interne de l'appareil photo ; le cas échéant, la prise de vue à distance s'arrête automatiquement afin de minimiser l'endommagement des circuits de l'appareil photo.


Vous ne pouvez pas utiliser le périphérique iOS pour modifier les paramètres de l'appareil photo ; utilisez les commandes de ce dernier pour modifier les paramètres avant de commencer l'étape 1. Quel que soit le mode de déclenchement sélectionné avec l'appareil photo, une seule photo est prise chaque fois que vous touchez l'icône du déclencheur. Notez que l'actualisation de l'écran peut être lente selon le périphérique et l'état du réseau.


Quels que soient les réglages sélectionnés avec l'appareil photo, les photos sont prises en modes **P** (auto programmé), autofocus ponctuel (AF-S) et AF zone automatique. Le mode **AF priorité visage** est désactivé et le point AF n'est pas affiché.


## Écran de prise de vue à distance

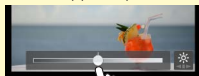


**Haut** : revenez au premier écran.

 : affichez les options suivantes associées à la prise de vue.

- **Télécharger après la prise de vue** : choisissez si les photos sont téléchargées automatiquement ou non sur le périphérique iOS.
- **Retardateur** : si **Activé** est sélectionné, l'icône  s'affiche et l'appareil photo se déclenche 2 s après que vous avez touché l'icône du déclencheur. Le retardateur s'arrête automatiquement après le déclenchement.

**Luminosité (Nikon 1 J5 uniquement)** : lorsque vous touchez  , un curseur s'affiche ; il vous permet de régler la luminosité de l'image à l'aide de la commande de correction d'exposition de l'appareil photo.



Plus sombre

Plus clair

**Réglages de l'appareil photo** : vitesse d'obturation, ouverture, etc. Ne sont pas affichés lorsque vous tenez le périphérique horizontalement.

**Zone des imagettes** : photos téléchargées.

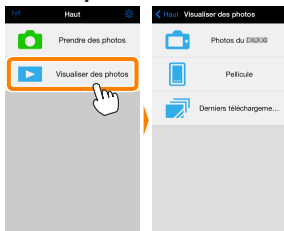
## Visualisation des photos

Touchez **Visualiser des photos** pour afficher les photos stockées sur le périphérique iOS. Vous pouvez également afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo et télécharger les images sélectionnées sur le périphérique iOS.

### Visualisation des photos

Affichez les photos stockées sur la carte mémoire de l'appareil photo ou sur le périphérique iOS.

#### **1** Touchez **Visualiser des photos**.

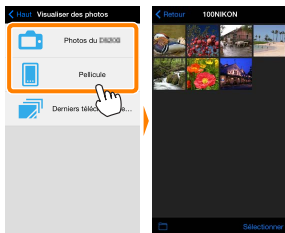


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **Annuler** pour visualiser les photos.



## 2 Choisissez un emplacement.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo, **Pellicule** pour afficher les photos stockées dans la « pellicule » du périphérique iOS. Les photos s'affichent sous forme d'imagettes.



## 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagette pour afficher la photo correspondante en plein écran. Vous pouvez faire glisser vers la gauche ou la droite pour afficher les autres photos ou toucher **i** pour afficher des informations sur l'image actuellement visible.






## ✓ Vidéos

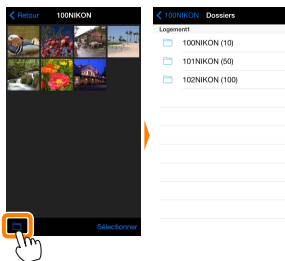
Wireless Mobile Utility ne permet pas de visionner ou de télécharger des vidéos.

## ✓ Suppression des photos

Vous ne pouvez pas supprimer de photos à l'aide de Wireless Mobile Utility, mais vous pouvez effectuer cette opération depuis la pellicule du périphérique iOS.

## ✍ Choix d'un dossier

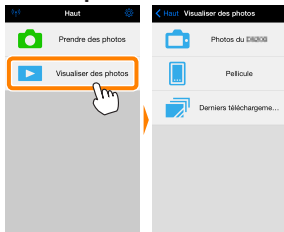
Le périphérique iOS affiche soit une liste de dossiers, soit les photos de la carte mémoire de l'appareil photo sous forme d'images. Lorsque les images sont affichées, vous pouvez voir les dossiers en touchant l'icône  ; lorsque les dossiers sont affichés, vous pouvez toucher un dossier pour voir son contenu.



# Téléchargement de photos déjà enregistrées

Téléchargez les photos dans la pellicule du périphérique iOS.

## 1 Touchez Visualiser des photos.

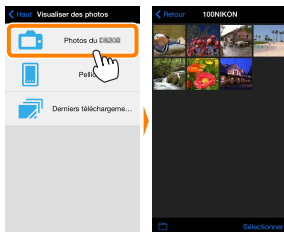


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **OK** pour commencer le téléchargement.




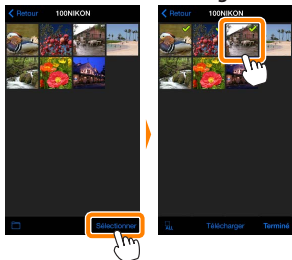
## 2 Touchez Photos de l'appareil photo.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de l'appareil photo.

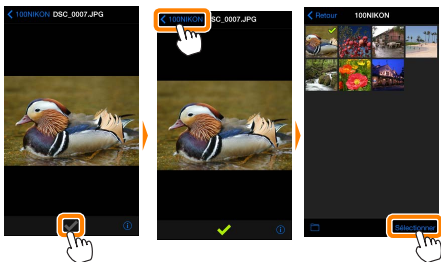


### 3 Sélectionnez les photos que vous souhaitez télécharger.

Touchez **Sélectionner**, puis touchez les imagerie pour les sélectionner ou les désélectionner (pour toutes les désélectionner, touchez ). Les photos sélectionnées sont cochées.



Vous pouvez également sélectionner les photos en les touchant sur la liste des imagerie ; elles s'affichent alors en plein écran. Touchez ensuite la coche pour les sélectionner ou les désélectionner. Faites glisser vers la gauche ou vers la droite pour afficher les autres photos. Après avoir sélectionné les photos souhaitées, touchez le nom de dossier pour revenir à la liste des imagerie, puis touchez **Sélectionner**.



### ☑ **Interruption de la connexion**

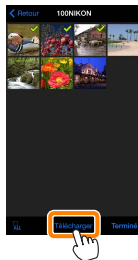
Si la connexion sans fil est interrompue lorsqu'une photo est en cours de téléchargement, cette dernière n'est pas enregistrée sur le périphérique iOS (par exemple, la connexion peut être interrompue si vous mettez l'appareil photo hors tension pendant le téléchargement). Les photos éventuellement téléchargées avant l'interruption de la connexion ne sont pas concernées.

### ☑ **Téléchargement de photos déjà enregistrées**

Les images NEF (RAW) sont converties au format JPEG ; si les images ont été enregistrées à l'aide de l'option NEF (RAW) + JPEG, seule la copie JPEG sera téléchargée. Les données Exif s'adaptent aux exigences iOS.

#### 4 Touchez **Télécharger**.

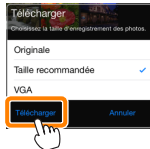
Touchez **Télécharger** pour télécharger les photos dans la pellicule du périphérique iOS.



Si plusieurs photos sont sélectionnées, une boîte de dialogue de confirmation s'affiche ; touchez **Oui** pour télécharger les photos à la taille sélectionnée pour **Taille d'image** dans le menu **Paramètres** (page [73](#)).



Si une seule photo est sélectionnée, vous serez invité à choisir la taille à laquelle la photo sera copiée sur le périphérique iOS. Choisissez une taille (page [73](#)), puis touchez **Télécharger** pour télécharger la photo.



## ✎ Taille d'image

Quelle que soit la taille sélectionnée, les photos peuvent parfois être téléchargées à leur taille d'origine.

## ✎ Données de position

Les options indiquées ci-contre s'affichent si

**Paramètres > Incorporer les données de position > Prendre des photos** est activé (page [74](#)).



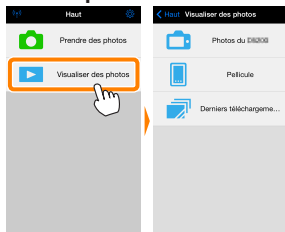
## ✎ Derniers téléchargements

Touchez **Derniers téléchargements** pour afficher les 12 dernières photos téléchargées dans leur taille et leur format d'origine. Les données de position ne sont pas incluses dans les fichiers situés dans « Derniers téléchargements », quelle que soit l'option sélectionnée pour **Paramètres > Incorporer les données de position**.

## Partage des photos

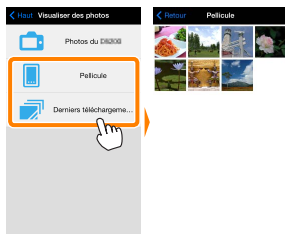
Connectez-vous à Internet avant de partager des photos par le biais d'applications tiers, de réseaux sociaux ou d'autres services. Si vous êtes actuellement connecté à l'appareil photo en Wi-Fi, mettez fin à la connexion et connectez-vous à un réseau disposant d'un accès Internet.

### 1 Touchez Visualiser des photos.



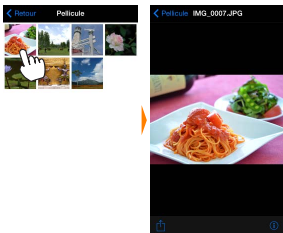
### 2 Choisissez Pellicule ou Derniers téléchargements.

Touchez **Pellicule** pour afficher les photos déjà téléchargées dans la pellicule iOS.




### 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagette pour afficher la photo correspondante en plein écran.




### 4 Touchez .

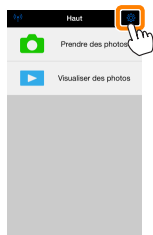
Après avoir affiché la photo que vous souhaitez partager, touchez  et faites votre choix dans une liste de fonctions et d'applications de partage d'images (le contenu de la liste varie d'un périphérique à l'autre).





## Options de Wireless Mobile Utility

Vous pouvez accéder aux options indiquées ci-dessous en touchant l'icône  en haut de l'affichage de Wireless Mobile Utility.



### État de la connexion

Option	Description
Appareil photo	Nom du modèle et niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo connecté actuellement.
Transmetteur sans fil pour mobile	Permet d'afficher le nom et la version de firmware du transmetteur sans fil pour mobile.

### Paramètres

Option	Description
Synchroniser l'horloge	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Régler l'horloge de l'appareil photo	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Réglage automatique	Si <b>On</b> (Activé) est sélectionné, l'horloge de l'appareil photo se synchronise automatiquement avec le périphérique iOS lorsqu'une connexion est établie.
Imagettes	Permet de choisir la taille des imagettes sur l'écran de visualisation.
Taille d'image	Lorsque vous téléchargez plusieurs images, sélectionnez <b>Taille recommandée</b> ou <b>VGA</b> pour copier les images à des tailles équivalentes à environ 1920 × 1080 ou 640 × 480, respectivement.

Option	Description
<b>Paramètres WMA (Paramètres TSFPM)</b> <b>Paramètres du transmetteur sans fil pour mobile</b>	Permet de modifier les paramètres du transmetteur sans fil pour mobile. Indisponible avec le Nikon 1 J5.
<b>SSID</b>	Permet de choisir un SSID pour le transmetteur sans fil pour mobile. Le périphérique iOS affiche le SSID lorsque vous vous connectez manuellement au réseau.
<b>Authentification</b>	Permet de choisir la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au réseau.
<b>Mot de passe</b>	Permet de saisir un mot de passe. Sélectionnez le type de mot de passe à l'aide de <b>Réglages avancés &gt; Saisie des mots de passe</b> : choisissez <b>ASCII</b> pour un mot de passe alphanumérique composé de 8 à 63 caractères, <b>HEX</b> pour un mot de passe hexadécimal composé de 64 chiffres.
<b>Canal</b>	Permet de choisir le canal sans fil utilisé par le réseau.
<b>Temporisation avant extinction automatique</b>	Permet de choisir la temporisation avant que le transmetteur sans fil pour mobile n'entre en mode veille en l'absence de connexion sans fil.
<b>Réglages avancés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Saisie des mots de passe</b> : permet de choisir le type de mot de passe.</li> <li>• <b>Masque de sous-réseau</b> : permet de saisir un masque de sous-réseau.</li> <li>• <b>Adresse IP du serveur DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du transmetteur sans fil pour mobile.</li> <li>• <b>Adresse IP du client DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du périphérique iOS.</li> </ul>
<b>Réinitialiser les réglages</b>	Permet de rétablir les réglages par défaut.
<b>Incorporer les données de position</b>	Choisissez d'incorporer ou non les données de position iOS dans les photos qui ne comportent pas déjà les données de position communiquées par l'appareil photo. Notez que les périphériques non équipés de GPS ou de fonctions similaires permettant d'enregistrer les données de position risquent de ne pas communiquer la position exacte.

## **Niveau d'alerte d'accumulateur faible**

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque la charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS atteint le niveau sélectionné.

## **Aide**

Option	Description
Instructions	Permet d'afficher les instructions relatives à l'utilisation de Wireless Mobile Utility.
Sites Internet d'assistance	Permet d'accéder au site Web d'assistance pour Wireless Mobile Utility.
Version de l'application	Permet d'afficher des informations sur la version de Wireless Mobile Utility.

## **Conditions d'utilisation**

Affichez les conditions d'utilisation de Wireless Mobile Utility.

Cette section répertorie les options disponibles lorsque l'application Wireless Mobile Utility est utilisée avec des appareils photo COOLPIX équipés du Wi-Fi intégré ou compatibles avec le transmetteur sans fil pour mobile (disponible en option).

## Fonctionnalités

Utilisez Wireless Mobile Utility pour :



**Prendre des photos à distance** (📖 [86](#)) : touchez l'icône du déclencheur dans Wireless Mobile Utility pour prendre des photos et les télécharger sur le périphérique iOS.

**Télécharger les photos au fur et à mesure de la prise de vue** (📖 [89](#)) : prenez des photos avec un appareil photo compatible et enregistrez-les sur le périphérique iOS.



**Visualiser les photos** (📖 [91](#)) : affichez les photos stockées sur le périphérique iOS ou sur la carte mémoire de l'appareil photo.

**Télécharger des photos** (📖 [94](#)) : téléchargez des photos existantes depuis la carte mémoire de l'appareil photo.

**Partager des photos** (📖 [99](#)) : partagez vos photos par courrier électronique ou transférez-les sur des sites de partage de photos.

Pour savoir comment établir une connexion, reportez-vous à la page [78](#).

## Mentions légales

- Ce manuel ne doit pas être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de recherche documentaire ou traduit en une langue quelconque, en tout ou en partie sans accord écrit préalable de Nikon.
- Nikon se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du matériel ou des logiciels décrits dans ce manuel à tout moment et sans préavis. Nikon ne peut être tenu pour responsable des dommages résultant d'erreurs éventuelles contenues dans ce manuel.

## Configuration système requise

Avant d'installer Wireless Mobile Utility, vérifiez que votre périphérique iOS dispose bien de la configuration système requise suivante :

<b>Système d'exploitation</b>	iOS 7.1.2, iOS 8.1.2
<b>Réseau sans fil</b>	11b/g/n

### ✓ Première utilisation de cette application

Lisez les conditions d'utilisation (📖 [103](#)) avant de vous connecter.

### ✓ Sécurité Wi-Fi

La protection par mot de passe et les autres fonctionnalités de sécurité Wi-Fi ne sont pas activées automatiquement. Si vous utilisez un transmetteur sans fil pour mobile, veillez à activer la sécurité Wi-Fi sur le périphérique iOS après la première connexion. Si vous utilisez un appareil photo avec Wi-Fi intégré, activez la sécurité sur l'appareil photo avant de vous connecter (📖 [83](#)).

### ✓ Wi-Fi

La fonction Wi-Fi de l'appareil photo n'est disponible que si une carte mémoire est insérée et qu'aucun câble USB ou HDMI n'est branché.

## Installation de l'application

### 1 Recherchez l'application sur l'App Store.

Connectez-vous à l'App Store sur le périphérique iOS et recherchez « Wireless Mobile Utility ».

### 2 Installez l'application.

Installez Wireless Mobile Utility.

## Établissement d'une connexion sans fil

Les instructions suivantes ne s'appliquent qu'aux appareils photo sans Wi-Fi intégré. Pour obtenir des informations sur les appareils photo disposant du Wi-Fi intégré, reportez-vous au manuel fourni avec l'appareil photo.

### 1 Connectez le transmetteur sans fil pour mobile.

Insérez le transmetteur sans fil pour mobile dans l'appareil photo et mettez ce dernier sous tension. Reportez-vous au manuel fourni avec le transmetteur pour obtenir des détails.

### 2 Activez le Wi-Fi sur le périphérique iOS.

Si le Wi-Fi est désactivé, activez-le.

### 3 Sélectionnez le SSID approprié.

Le SSID par défaut commence par « Nikon ». Les périphériques compatibles iOS ne peuvent pas être connectés à l'aide de WPS.

### 4 Lancez Wireless Mobile Utility.



Après avoir sélectionné **On** (Activé) pour **Confidentialité > Photos > WMU**, lancez Wireless Mobile Utility. Lorsque la connexion est établie, la DEL du transmetteur sans fil pour mobile s'allume en vert, et la boîte de dialogue principale de Wireless Mobile Utility s'affiche sur le périphérique iOS. Après avoir activé la sécurité sans fil (🔒 [80](#)), prenez des photos et visualisez-les comme décrit aux pages [86](#) et [91](#), respectivement.

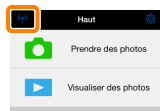
## ✓ Transmetteur sans fil pour mobile (pour les appareils photo sans Wi-Fi intégré)

Tant que le transmetteur est inséré, le système de mesure de l'exposition de l'appareil reste activé ; surveillez le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo pour veiller à ce que ce dernier ne s'éteigne pas de manière inattendue. Par ailleurs, certaines rubriques des menus de l'appareil photo sont grisées et donc indisponibles, et il n'est plus possible d'utiliser le mode de visualisation et le mode de visée écran depuis l'appareil photo. L'enregistrement vidéo n'est pas disponible.

### ✎ État de la connexion

L'état de la connexion est indiqué par une icône sur l'écran d'accueil :

-  : connexion établie.
-  : absence de connexion. Touchez l'icône pour ouvrir le menu des paramètres du périphérique iOS et vérifiez les paramètres Wi-Fi.



## Sécurité Wi-Fi

La sécurité Wi-Fi n'est pas activée lors de la première connexion. Si vous utilisez un transmetteur sans fil pour mobile, la sécurité peut être activée dans le menu des paramètres de Wireless Mobile Utility (voir ci-dessous). Si vous utilisez un appareil photo avec Wi-Fi intégré, activez la sécurité sur l'appareil photo avant de vous connecter (📖 [83](#)).

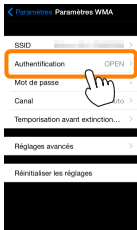
### Le transmetteur sans fil pour mobile

Pour activer la sécurité sans fil, ouvrez le menu des paramètres de Wireless Mobile Utility (📖 [101](#)) et suivez les étapes ci-dessous.

#### 1 Touchez Paramètres WMA.

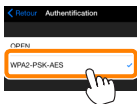


#### 2 Touchez Authentification.





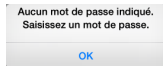
**3** Sélectionnez **WPA2-PSK-AES**.  
Touchez **WPA2-PSK-AES**.



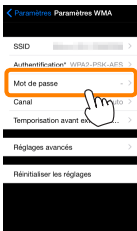
Touchez **Retour** pour revenir au menu Paramètres WMA.



Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, touchez **OK**.



**4** Touchez **Mot de passe**.



## 5 Saisissez un mot de passe.

Saisissez un mot de passe et touchez **Retour** (📖 [102](#)). Les mots de passe peuvent comporter entre 8 et 63 caractères.



## 6 Activez la sécurité sans fil.

Touchez **Paramètres**. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Touchez **OK**.



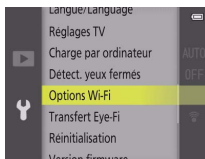
Il se peut que le périphérique iOS vous demande ce mot de passe lors de la prochaine connexion à l'appareil photo en Wi-Fi.

## Appareils photo avec Wi-Fi intégré

La sécurité sans fil peut être activée dans le menu des options Wi-Fi de l'appareil photo ou à l'aide de la rubrique Options Wi-Fi du menu Configuration. L'exemple ci-dessous fait référence aux menus du COOLPIX S5200.

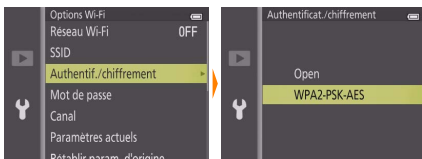
### 1 Sélectionnez **Options Wi-Fi**.

Mettez en surbrillance **Options Wi-Fi** dans le menu Configuration de l'appareil photo et appuyez sur **OK**.



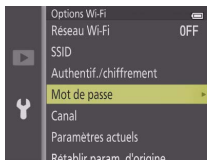
### 2 Activez le cryptage.

Sélectionnez **Authentif./chiffrement** pour afficher les options de cryptage. Mettez en surbrillance **WPA2-PSK-AES** et appuyez sur **OK** pour revenir au menu Options Wi-Fi.



### 3 Sélectionnez **Mot de passe**.

Sélectionnez **Mot de passe** et appuyez sur **OK**.



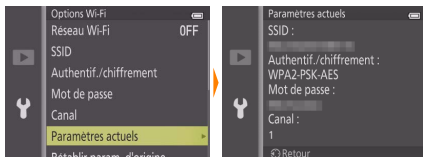
### 4 Saisissez un mot de passe.

Saisissez un mot de passe et appuyez sur **←**. Le mot de passe peut comporter entre 8 et 16 caractères. Il se peut que le périphérique iOS vous demande de saisir le mot de passe lors de la prochaine connexion à l'appareil photo.



### Affichage des paramètres de sécurité sans fil

Pour afficher le mot de passe actuel et les paramètres d'authentification/chiffrement, mettez en surbrillance **Paramètres actuels** dans le menu Options Wi-Fi et appuyez sur **OK**.



## ☑ Sécurité

L'un des avantages d'un périphérique sans fil est qu'il permet aux personnes de se connecter librement afin d'échanger des données sans fil en tout lieu, dans la limite de sa portée. Néanmoins, vous pouvez être confronté aux situations suivantes si les fonctionnalités de sécurité ne sont pas activées :

- **Vol de données**: il se peut que des tiers malveillants interceptent les transmissions sans fil afin de voler des identifiants, des mots de passe et autres informations personnelles.
- **Accès non autorisé**: des utilisateurs non autorisés peuvent avoir accès au réseau et modifier des données ou réaliser d'autres actions malveillantes. Notez qu'en raison de la conception des réseaux sans fil, des attaques spécialisées peuvent permettre un accès non autorisé même si les fonctionnalités de sécurité sont activées.

## Prise de vue

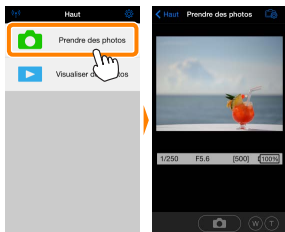
Prenez des photos à distance depuis le périphérique iOS ou prenez des photos avec l'appareil photo et enregistrez-les sur le périphérique iOS.

### Prise de vue à distance

Suivez les étapes ci-dessous pour prendre des photos depuis le périphérique iOS.

#### 1 Touchez Prendre des photos.

Le viseur de l'appareil photo s'assombrit ; c'est le périphérique iOS qui affiche la vue passant dans l'objectif de l'appareil photo.



#### 2 Touchez l'icône du déclencheur.


Le déclenchement a lieu après que vous avez retiré le doigt de l'icône et que l'appareil photo a effectué la mise au point ; la photo prise est d'abord enregistrée sur la carte mémoire de l'appareil photo puis téléchargée sur le périphérique iOS. Il n'est pas nécessaire d'orienter le périphérique iOS en direction de l'appareil photo.



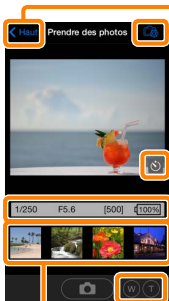
### ☑ Prise de vue à distance

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque le niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS est faible. Notez qu'une utilisation prolongée de la prise de vue à distance peut provoquer l'augmentation de la température interne de l'appareil photo ; le cas échéant, la prise de vue à distance s'arrête automatiquement afin de minimiser l'endommagement des circuits de l'appareil photo.

Vous ne pouvez pas utiliser le périphérique iOS pour modifier les paramètres de l'appareil photo ; utilisez les commandes de ce dernier pour modifier les paramètres avant de commencer l'étape 1. Quel que soit le mode de déclenchement sélectionné avec l'appareil photo, une seule photo est prise chaque fois que vous touchez l'icône du déclencheur. Notez que l'actualisation de l'écran peut être lente selon le périphérique et l'état du réseau.

Quels que soient les réglages sélectionnés avec l'appareil photo, les photos sont prises en mode  (automatique) à l'aide de l'autofocus sur le sujet principal. Le point AF n'est pas affiché.

## ✎ Écran de prise de vue à distance



**Haut** : revenez au premier écran.

: affichez les options suivantes associées à la prise de vue.

- **Prendre une photo\*** : choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).
- **Télécharger après la prise de vue** : choisissez de télécharger automatiquement ou non les photos sur le périphérique iOS. Disponible uniquement si **WMU** est sélectionné pour **Prendre une photo**.
- **Retardateur** : si **Activé** est sélectionné, l'appareil photo se déclenche 2 s après que vous avez touché l'icône du déclencheur. Le retardateur s'arrête automatiquement après le déclenchement.

**Icône du retardateur** : s'affiche lorsque le retardateur est activé.

**Régler l'appareil photo** : vitesse d'obturation, ouverture, etc. Ne sont pas affichés lorsque vous tenez le périphérique horizontalement.

**Zoom optique** : touchez **T** pour effectuer un zoom avant, **W** pour effectuer un zoom arrière.

**Zone des images** : photos téléchargées.

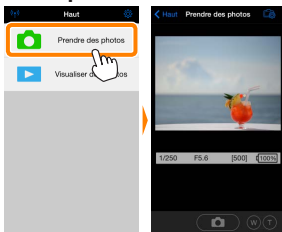
\* Appareils photo compatibles uniquement.



## Téléchargement des photos au fur et à mesure de la prise de vue (appareils photo compatibles uniquement)

Si l'appareil photo prend en charge le mode de prise de vue, vous avez la possibilité d'enregistrer les nouvelles photos sur le périphérique iOS.

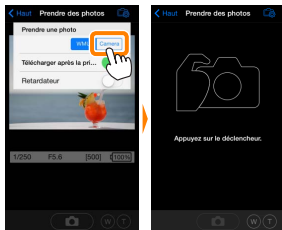
### 1 Touchez Prendre des photos.



### 2 Touchez .



### 3 Touchez Camera.



#### 4 Prenez des photos.


Utilisez l'appareil photo pour cadrer et prendre des photos. Les photos sont téléchargées sur le périphérique iOS après avoir été enregistrées sur la carte mémoire de l'appareil photo.



#### Écran de prise de vue

L'écran de prise de vue est représenté ci-dessous.



 : affichez les options **Prendre une photo** et choisissez de prendre des photos soit avec le périphérique iOS (**WMU**), soit avec l'appareil photo (**Camera**).

**Haut** : revenez au premier écran.

**Zone des imagettes** : photos téléchargées.

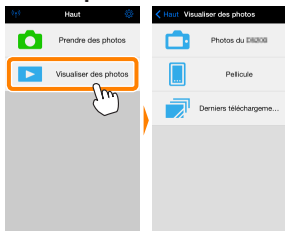
## Visualisation des photos

Touchez **Visualiser des photos** pour afficher les photos stockées sur le périphérique iOS. Vous pouvez également afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo et télécharger les images sélectionnées sur le périphérique iOS.

### Visualisation des photos

Affichez les photos stockées sur la carte mémoire de l'appareil photo ou sur le périphérique iOS.

#### **1** Touchez **Visualiser des photos**.

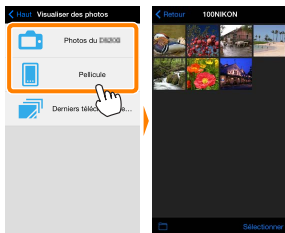


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **Annuler** pour visualiser les photos.



## 2 Choisissez un emplacement.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de la carte mémoire de l'appareil photo, **Pellicule** pour afficher les photos stockées dans la « pellicule » du périphérique iOS. Les photos s'affichent sous forme d'imagettes.



## 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagette pour afficher la photo correspondante en plein écran. Vous pouvez faire glisser vers la gauche ou la droite pour afficher les autres photos ou toucher **i** pour afficher des informations sur l'image actuellement visible.




## ✓ Vidéos

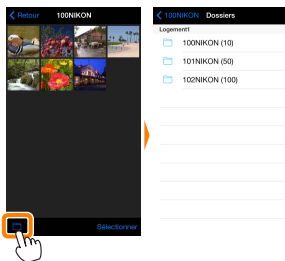
Wireless Mobile Utility ne permet pas de visionner ou de télécharger des vidéos.

## ✓ Suppression des photos

Vous ne pouvez pas supprimer de photos à l'aide de Wireless Mobile Utility, mais vous pouvez effectuer cette opération depuis la pellicule du périphérique iOS.

## ✍ Choix d'un dossier

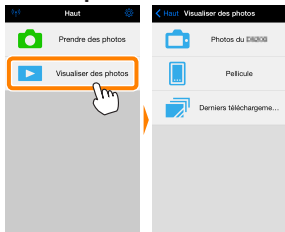
Le périphérique iOS affiche soit une liste de dossiers, soit les photos de la carte mémoire de l'appareil photo sous forme d'images. Lorsque les images sont affichées, vous pouvez voir les dossiers en touchant l'icône  ; lorsque les dossiers sont affichés, vous pouvez toucher un dossier pour voir son contenu.



# Téléchargement de photos déjà enregistrées

Téléchargez les photos dans la pellicule du périphérique iOS.

## 1 Touchez Visualiser des photos.

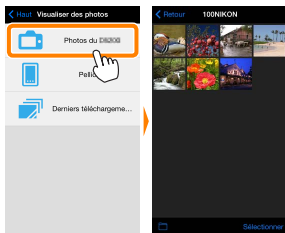


Si l'appareil photo dispose d'une option permettant de sélectionner les photos à transférer, un message de confirmation s'affiche si des images sont sélectionnées actuellement. Touchez **OK** pour commencer le téléchargement.




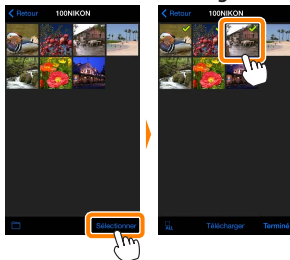
## 2 Touchez Photos de l'appareil photo.

Touchez **Photos de l'appareil photo** pour afficher les photos de l'appareil photo.

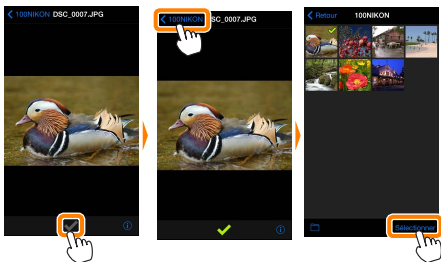


### 3 Sélectionnez les photos que vous souhaitez télécharger.

Touchez **Sélectionner**, puis touchez les imagerie pour les sélectionner ou les désélectionner (pour toutes les désélectionner, touchez ). Les photos sélectionnées sont cochées.



Vous pouvez également sélectionner les photos en les touchant sur la liste des imagerie ; elles s'affichent alors en plein écran. Touchez ensuite la coche pour les sélectionner ou les désélectionner. Faites glisser vers la gauche ou vers la droite pour afficher les autres photos. Après avoir sélectionné les photos souhaitées, touchez le nom de dossier pour revenir à la liste des imagerie, puis touchez **Sélectionner**.



### ☑ **Interruption de la connexion**

Si la connexion sans fil est interrompue lorsqu'une photo est en cours de téléchargement, cette dernière n'est pas enregistrée sur le périphérique iOS (par exemple, la connexion peut être interrompue si vous mettez l'appareil photo hors tension pendant le téléchargement). Les photos éventuellement téléchargées avant l'interruption de la connexion ne sont pas concernées.

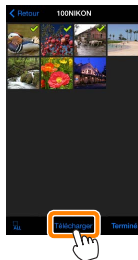
### ☑ **Téléchargement de photos déjà enregistrées**

Les images NEF (RAW) sont converties au format JPEG ; si les images ont été enregistrées à l'aide de l'option NEF (RAW) + JPEG, seule la copie JPEG sera téléchargée. Les images 3D sont converties en images JPEG 2D. Les données Exif s'adaptent aux exigences iOS.



#### 4 Touchez **Télécharger**.

Touchez **Télécharger** pour télécharger les photos dans la pellicule du périphérique iOS.



Si **plusieurs photos** sont sélectionnées, une boîte de dialogue de confirmation s'affiche ; touchez **Oui** pour télécharger les photos à la taille sélectionnée pour **Taille d'image** dans le menu **Paramètres** (page [101](#)).



Si **une seule photo** est sélectionnée, vous serez invité à choisir la taille à laquelle la photo sera copiée sur le périphérique iOS. Choisissez une taille (page [101](#)), puis touchez **Télécharger** pour télécharger la photo.



## ✎ Taille d'image

Quelle que soit la taille sélectionnée, les photos peuvent parfois être téléchargées à leur taille d'origine.

## ✎ Données de position

Les options présentées à droite s'affichent si

**Paramètres > Incorporer les données de position > Prendre des photos** a été activé (page [102](#)).



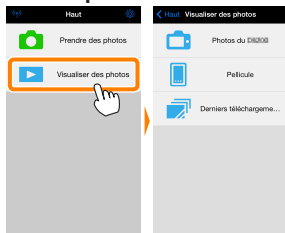
## ✎ Derniers téléchargements

Touchez **Derniers téléchargements** pour afficher les 12 dernières photos téléchargées dans leur taille et leur format d'origine (notez que les images 3D sont affichées au format JPEG et non sous forme d'images 3D). Les données de position ne sont pas incluses dans les fichiers situés dans « Derniers téléchargements », quelle que soit l'option sélectionnée pour **Paramètres > Incorporer les données de position**.

## Partage des photos

Connectez-vous à Internet avant de partager des photos par le biais d'applications tiers, de réseaux sociaux ou d'autres services. Si vous êtes actuellement connecté à l'appareil photo en Wi-Fi, mettez fin à la connexion et connectez-vous à un réseau disposant d'un accès Internet.

### 1 Touchez Visualiser des photos.



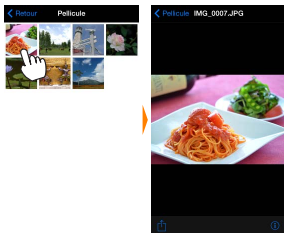
### 2 Choisissez Pellicule ou Derniers téléchargements.

Touchez **Pellicule** pour afficher les photos déjà téléchargées dans la pellicule iOS.




### 3 Visualisez les photos.

Touchez une imagerie pour afficher la photo correspondante en plein écran.




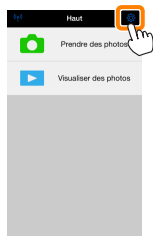
### 4 Touchez .

Après avoir affiché la photo que vous souhaitez partager, touchez  et faites votre choix dans une liste de fonctions et d'applications de partage d'images (le contenu de la liste varie d'un périphérique à l'autre).



## Options de Wireless Mobile Utility

Vous pouvez accéder aux options indiquées ci-dessous en touchant l'icône  en haut de l'affichage de Wireless Mobile Utility.



### État de la connexion

Option	Description
Appareil photo	Nom du modèle et niveau de charge de l'accumulateur de l'appareil photo connecté actuellement.
Transmetteur sans fil pour mobile	Permet d'afficher le nom et la version de firmware du transmetteur sans fil pour mobile. Non disponible avec les appareils photo disposant du Wi-Fi intégré.

### Paramètres

Option	Description
Synchroniser l'horloge	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Régler l'horloge de l'appareil photo	Permet de synchroniser l'horloge de l'appareil photo avec celle du périphérique iOS.
Réglage automatique	Si <b>On</b> (Activé) est sélectionné, l'horloge de l'appareil photo se synchronise automatiquement avec le périphérique iOS lorsqu'une connexion est établie.
Imagettes	Permet de choisir la taille des imagettes sur l'écran de visualisation.
Taille d'image	Lorsque vous téléchargez plusieurs images, sélectionnez <b>Taille recommandée</b> ou <b>VGA</b> pour copier les images à des tailles équivalentes à environ 1920 × 1080 ou 640 × 480, respectivement.

Option	Description
<b>Paramètres WMA (Paramètres TSFPM)</b> <b>Paramètres du transmetteur sans fil pour mobile</b>	Permet de modifier les paramètres réseau du transmetteur sans fil pour mobile. Non disponible avec les appareils photo disposant du Wi-Fi intégré.
<b>SSID</b>	Permet de choisir un SSID pour le transmetteur sans fil pour mobile. Le périphérique iOS affiche le SSID lorsque vous vous connectez manuellement au réseau.
<b>Authentification</b>	Permet de choisir la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au réseau.
<b>Mot de passe</b>	Permet de saisir un mot de passe. Sélectionnez le type de mot de passe à l'aide de <b>Réglages avancés &gt; Saisie des mots de passe</b> : choisissez <b>ASCII</b> pour un mot de passe alphanumérique composé de 8 à 63 caractères, <b>HEX</b> pour un mot de passe hexadécimal composé de 64 chiffres.
<b>Canal</b>	Permet de choisir le canal sans fil utilisé par le réseau.
<b>Temporisation avant extinction automatique</b>	Permet de choisir la temporisation avant que le transmetteur sans fil pour mobile n'entre en mode veille en l'absence de connexion sans fil.
<b>Réglages avancés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Saisie des mots de passe</b> : permet de choisir le type de mot de passe.</li> <li>• <b>Masque de sous-réseau</b> : permet de saisir un masque de sous-réseau.</li> <li>• <b>Adresse IP du serveur DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du transmetteur sans fil pour mobile.</li> <li>• <b>Adresse IP du client DHCP</b> : permet de saisir l'adresse IP du périphérique iOS.</li> </ul>
<b>Réinitialiser les réglages</b>	Permet de rétablir les réglages par défaut.
<b>Incorporer les données de position</b>	Choisissez d'incorporer ou non les données de position iOS dans les photos qui ne comportent pas déjà les données de position communiquées par l'appareil photo. Notez que les périphériques non équipés de GPS ou de fonctions similaires permettant d'enregistrer les données de position risquent de ne pas communiquer la position exacte.

## **Niveau d'alerte d'accumulateur faible**

La prise de vue à distance s'arrête automatiquement lorsque la charge de l'accumulateur de l'appareil photo ou du périphérique iOS atteint le niveau sélectionné.

## **Aide**

<b>Option</b>	<b>Description</b>
<b>Instructions</b>	Permet d'afficher les instructions relatives à l'utilisation de Wireless Mobile Utility.
<b>Sites Internet d'assistance</b>	Permet d'accéder au site Web d'assistance pour Wireless Mobile Utility.
<b>Version de l'application</b>	Permet d'afficher des informations sur la version de Wireless Mobile Utility.

## **Conditions d'utilisation**

Affichez les conditions d'utilisation de Wireless Mobile Utility.

### Informations concernant les marques commerciales

Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance. IOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisé sous licence. Tous les autres noms de marques mentionnés dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.